СЕЙСМИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ — НАСТОЯТЕЛЬНАЯ НЕОБХОДИМОСТЬ УСПЕШНОГО РАЗВИТИЯ И ПРОЦВЕТАНИЯ ПРИЧЕРНОМОРСКОГО РЕГИОНА

Настоящий выпуск журнала Экологический вестник стран Черноморского экономического сотрудничества публикует развернутые доклады участников состоявшейся 28–30 ноября на базе Южного научного центра РАН международной конференции «Сейсмическая безопасность стран Причерноморского региона».

Конференция проводилась под эгидой Министерства образования и науки Российской Федерации при поддержке Министерства иностранных дел РФ в рамках внеочередного председательства России в Организации Черноморского экономического сотрудничества в период с 1.07 – 31.12.2011 г. Актуальность проведения конференции еще раз была подчеркнута произошедшим 23.10.2011 г. на юго-востоке Турции сильным землетрясением, неожиданность которого привела к большим человеческим жертвам.

В состав Программного комитета конференции вошли известные ученые из стран Причерноморского региона:

· председатель — академик Геннадий Григорьевич Матишов (*Южный научный центр РАН, Ростов-на-Дону, Россия*),

· сопредседатель — академик Владимир Андреевич Бабешко (*Южный научный центр РАН, Краснодар, Россия*),

· д-р геол. минерал. наук Гурбан Джалал оглы Етирмишли (*Республиканский центр сейсмологической службы Национальной академии наук Азербайджана, Баку, Азербайджан*),

· проф. Алиаж Шыкыри (*Институт сейсмологии Албанской академии наук, Тирана, Албания*),

· член-корр. НАН Республики Армения Севада Мкртичевич Оганесян (*Институт геофизики и инженерной сейсмологии Национальной академии наук Республики Армения, Гюмри, Армения*),

· д-р наук Эмиль Ботев (*Геофизический институт Болгарской академии наук, София, Болгария*),

· проф. Андреас Каппос (*Институт инженерной сейсмологии и сейсмостойкого строительства, Салоники, Греция*),

· д-р геогр. наук Василий Алказ (*Институт геологии и сейсмологии Академии наук Молдовы, Кишинев, Молдавия*),

· член-корр. Румынской академии Крисан Деметреску (*Институт геодинамики Румынской Академии, Бухарест, Румыния*),

· академик Александр Олегович Глико (*Институт физики Земли им. О.Ю. Шмидта, Москва, Россия*),

· Сергей Николаевич Гончаренко (*Департамент экономического сотрудничества МИД России, Москва, Россия*),

· академик Дмитрий Михайлович Климов (*Институт проблем механики Российской академии наук им. А. Ю. Ишлинского, Москва, Россия*),

· академик Николай Павлович Лаверов (*вице-президент РАН, Москва, Россия),* член-корр. РАН Алексей Александрович Маловичко *(Геофизическая служба РАН, Обнинск, Россия*),

· проф. Снежана Коматина-Петрович (*Ассоциация геофизиков и экологов Сербии, Белград, Сербия*),

· проф. Мустафа Эрдик (*Сейсмологическая станция Кандили, Стамбул, Турция*),

· акад. НАН Украины Виталий Иванович Старостенко (*Институт геофизики Национальной академии наук Украины, Киев, Украина*).

Несмотря на сжатые сроки организации и проведения конференции, в ней приняли участие представители ведущих сейсмологических центров Азербайджана, Армении, Греции, России, Сербии и Украины. В работе конференции принял участие помощник Генерального секретаря Постоянного представительства Организации Черноморского экономического сотрудничества в Стамбуле, куратор региональных проектов ОЧЭС господин Е. В. Козий.

На конференции были представлены доклады, посвященные сейсмическому мониторингу Причерноморского региона, актуальным проблемам сейсмологии и сейсмической

защиты, опыту наблюдения геофизических, гидрологических и гидрохимических предвестников землетрясений. Состоялся обмен опытом в области прогноза землетрясений. Значительное место в программе конференции заняли методы механики в сейсмологии и обеспечении сейсмической безопасности.

Особое внимание участники конференции уделили обсуждению вопросов взаимодействия стран ЧЭС в области сейсмической защиты, подчеркнув необходимость повышения сейсмической безопасности стран Причерноморского региона, что требует объединения усилий ученых в обмене информацией геодинамического мониторинга, обмене опытом раннего прогнозирования землетрясений, поиске новых путей повышения информативности физических, химических, биологических и др. предвестников. Участники конференции приняли к сведению информацию о намерении Греческой Республики прекратить деятельность созданной в 2001 году Ассоциации сейсмической защиты стран ЧЭС (ASP-BSEC), штаб-квартира которой должна была располагаться на территории Греции. Однако, созданная по инициативе российских ученых Ассоциация по сейсмической защите стран ЧЭС, так и не была активирована.

Участники конференции еще раз подтвердили необходимость тесного международного научного сотрудничества по обмену информацией и координации исследований в сфере сейсмической безопасности и сейсмологии. Они единодушно поддержали предложение Южного научного центра РАН о создании международной организации — Ассоциации сейсмической безопасности (International Seismic Safety Association — ISSA). Это предложение нашло поддержку на состоявшемся 16.12.2011 г. в Москве заседании Совета министров иностранных стран ОЧЭС.

Организация и успешное проведение конференции «Сейсмическая безопасность стран Причерноморского региона» в столь сжатые сроки было бы невозможно без поддержки со стороны Департамента экономического сотрудничества МИД РФ, Постоянного международного секретариата Организации Черноморского экономического сотрудничества и, Департамента международного сотрудничества Министерства образования и науки РФ, оказавших неоценимую помощь при решении организационных вопросов.

Оргкомитет конференции выражает глубокую благодарность за внимание, поддержку и ценные советы при проведении конференции директору департамента экономического сотрудничества МИД РФ *А. В. Горбань*, помощнику Генерального секретаря Постоянного международного секретариата Организации Черноморского экономического сотрудничества, координатору проектов *Е. В. Козию*, чрезвычайному и полномочному послу *Е. Г. Кутовому*, директору департамента международного сотрудничества Министерства образования и науки РФ *В. В. Ничкову*, заместителю директора департамента экономического сотрудничества МИД РФ *С. Н. Гончаренко*, секретарю департамента экономического сотрудничества МИД РФ *А. С. Лебедеву*, сотруднику департамента международного сотрудничества Министерства образования и науки РФ *Е. Е. Шелобанову*.